

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นหนองผาตั้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ.....
บ้านห้วยส้าน หมู่ที่ ๑ ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ ลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๙,๖๐๓,๙๐๐.๐๐.....บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ประเภทโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ.....
ก่อสร้างอาคารจุดปล่อยน้ำ และ คลองส่งน้ำ คสล.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๘ มีนาคม ๒๕๖๒.....เป็นเงิน.....๙,๔๒๘,๑๖๙.๐๐.....บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน แบบ ปร.๕.....
 - ๖.๒แบบประเมินราคากลาง แบบ ปร.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นายธวัช รัตนกิจ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง.....
 - ๗.๒นายวัฒนา งามดี.....กรรมการ.....
 - ๗.๓นายนักรบ เรืองงาม.....กรรมการ.....
 - ๗.๔นายอภิรัช จันทร์ประดับ.....กรรมการ.....



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ โทร.๑๐๓

ที่ ทส.๐๖๑๑.๓/ ๘๓๖

วันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ราคากลางงานโครงการตามแผนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ (เหลือจ่าย)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑ (ผ่าน ผอ.ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ)

ตามบันทึกข้อความที่ ทส. ๐๖๑๑.๑/๙๐๔ ส่วนอำนาจการขอให้ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ พิจารณาคำนวณราคากลาง โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นหนองผาดั้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยส้าน หมู่ที่ ๑ ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ อีกครั้งหนึ่ง เนื่องจากส่วนอำนาจการตรวจพบข้อผิดพลาด ในเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาโครงการดังกล่าว (รายละเอียดราคากลางกับรายละเอียดใบแจ้งปริมาณ งานและราคา มีปริมาณที่ไม่ตรงกัน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานโครงการพัฒนาและอนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ดังกล่าวแล้วเสร็จ รายละเอียดโครงการตามที่แนบดังนี้

๑. โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นหนองผาดั้ง พร้อมระบบกระจายน้ำ บ้านห้วยส้าน หมู่ที่ ๑ ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่

ราคากลาง ๙,๔๒๘,๑๖๙ บาท (เก้าล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายธวัช รัตนกิจ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโอภาส ถาวร)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติหน้าที่
ผู้อำนวยการส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

- เห็นชอบ

(นายเสนห์ สารธรรม)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๑

๑๘ เม.ย. ๒๕๖๒

สรุปราคากลางงานก่อสร้างชลประทาน

ส่วนพัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำ

สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1

กรมทรัพยากรน้ำ

ประเภทโครงการ อนุรักษ์ ฟื้นฟูแหล่งน้ำ ชื่อ โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นหนองผาดัง พร้อมระบบกระจายน้ำ

รหัสโครงการ ขม. 21062

หมู่บ้าน ห้วยสำน หมู่ที่ 1 ตำบล สันทราย อำเภอ พรวัว จังหวัด เชียงใหม่

พื้นที่เพาะปลูก - ไร่ ราษฎรมีน้ำอุปโภค-บริโภค - คร้วเรือน

คลองส่งน้ำสาย LMC กว้าง 0.8 ม. ลึก 0.7 ม.

ยาว 1800 ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ 0.437 ลบ.ม./วินาที

ท่อส่งน้ำสาย - ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อ - ม.

ยาว - ม. ปริมาณน้ำที่ส่งได้ - ลบ.ม./วินาที

แบบเลขที่ สทท.1 44/62

วันที่ 18 เมษายน 2562

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	ประเภทงาน	ราคากำหนด รวมเป็นเงิน (บาท)
1	งานเตรียมพื้นที่	-	1.3169	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
2	งานดิน	533,590	1.3169	702,684	งานชลประทาน (ปกติ)	700,822.00
3	งานโครงสร้าง	6,483,463	1.2579	8,155,548	งานสะพาน FactorF	8,150,488.00
4	งานป้องกันกัดเซาะ	4,361	1.3169	5,743	งานชลประทาน (ปกติ)	5,737.00
5	งานท่อและอุปกรณ์	-	1.3169	-	งานชลประทาน (ปกติ)	-
6	งานอาคารประกอบ	446,000	1.2579	561,023	งานสะพาน FactorF	560,960.00
7	งานป้าย	9,360	1.0700	10,015	งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา	10,015.00
8	งานเปิดเตล็ด	119	1.2579	149	งานสะพาน FactorF	147.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			9,435,162		
	รวมประเมินราคากลางค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น					9,428,169.00
	ตัวอักษร (แก้วล้านสี่แสนสองหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)					

เงื่อนไข

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00%

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%

เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00%

ว/ด/ป

18-เม.ย.-62

ราคาน้ำมันเบนซิน / ดีเซล (เฉลี่ย) 29.5/27.5 บาท/ลิตร

ระยะเวลาการก่อสร้าง 210 วัน

หมายเหตุ ในกรณีที่ราคาของผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางแตกต่างจากราคากลางตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไปโดยผู้เสนอราคาขายที่เห็นสมควรจางเป็นฐานในการคำนวณ ให้ส่วนอำนวยการแจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างนั้นให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินภูมิภาค ทราบโดยเร็ว

ลงชื่อกรรมการ

(นายนักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ

(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อกรรมการ

(นายอภิรัช จันทรประดับ)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัช รตนกิจ)

หมายเหตุ การประเมินราคากลางพิจารณาใช้ราคาสินค้าวัสดุก่อสร้างเดือน มีนาคม 2562 เนื่องจากราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง

เดือนเมษายน 2562 สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ยังไม่ลงข้อมูลราคาในเว็บไซต์

แบบประเมินราคากลาง

โครงการซ่อมปรับปรุงฝายน้ำล้นหนองผาง บ้านห้วยล้าน หมู่ที่ 1 ตำบลสันทราย อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 1 กรมทรัพยากรน้ำ

ข้อที่ 1	ข้อที่ 2	ข้อที่ 3	ข้อที่ 4	ข้อที่ 5	ข้อที่ 6	ค่า	ข้อที่ 7		ค่า K สูตรที่
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าจ้างต้นทุน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ราคากลางต่อหน่วย	ราคากลาง	ค่า K สูตรที่
ที่				ต่อหน่วย (บาท)	(บาท)				
	งานเตรียมพื้นที่								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
	งานดิน								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานขุดเปิดหน้าดิน - จุดทั้งดิน 1 (ระยะขุดดิน 0 กม.)	2,190.00	ลบ.ม.	28.63	62,700	1.3169	37.25	81,577.50	2.1
2	งานดินถมบดอัดแน่นด้วยเครื่องจักรเบา	2,535.00	ลบ.ม.	112.96	286,354	1.3169	148.50	376,447.50	2.1
3	งานดินถมบดอัดแน่นจากดินขุด ระยะขุดดิน 0 กม.	-							
4	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	589.00	ลบ.ม.	67.60	39,816	1.3169	89.00	52,421.00	2.1
	งานดินถมบดอัดแน่นจากบ่อดิน	-							
	- ดินถมบดอัดแน่น 95 %	1,696.00	ลบ.ม.	85.33	144,720	1.3169	112.25	190,376.00	2.1
				รวม	533,590	บาท	รวม	700,822.00	บาท
	งานโครงสร้าง								
	งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	งานคอนกรีตโครงสร้าง	568.00	ลบ.ม.	9,925.90	5,637,911	1.2579	12,485.00	7,091,480.00	4.5
2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	33,094.00	กก.	25.55	845,552	1.2579	32.00	1,059,008.00	4.4
				รวม	6,483,463		รวม	8,150,488.00	
	งานป้องกันกัดเซาะ								
	งานที่ใช้ Factor F งานชลประทาน								
1	งานหินทิ้ง	4.00	ลบ.ม.	930.38	3,722	1.3169	1,225.00	4,900.00	2.2
2	งานแผ่นใยสังเคราะห์แบบที่ 2 (ปริมาณงานคิดตามแบบ)	9.00	ตร.ม.	71.00	639	1.3169	93.00	837.00	
				รวม	4,361	บาท	รวม	5,737.00	บาท

งานอาคารประกอบ									
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	อาคารจุดปล่อยน้ำ	15.00	ชุด	18,000.00	270,000	1.2579	22,640.00	339,600.00	4.1
2	อาคารยึดน้ำ	2.00	ชุด	22,000.00	44,000	1.2579	27,670.00	55,340.00	4.1
3	อาคารอัดน้ำลดระดับ	6.00	ชุด	22,000.00	132,000	1.2579	27,670.00	166,020.00	4.1
	งานป้าย			รวม	446,000		รวม	560,960.00	
งานที่ไม่พิจารณาปรับราคา									
1	งานป้ายชื่อโครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูแหล่งน้ำ(ป้ายเหล็ก)	1.00	ชุด	9,360.00	9,360	1.0700	10,015.00	10,015.00	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด			รวม	9,360	บาท	รวม	10,015.00	บาท
งานที่ใช้ Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม									
1	ท่อ พี วี ซี ขนาด Dia. 1 1/4"	7.00	ม.	16.93	119	1.2579	21.00	147.00	บาท
				รวม	119	บาท	รวม	147.00	บาท
รวมค่างานต้นทุบทั้งสิ้น				รวมค่างานต้นทุบทั้งสิ้น	7,476,893	บาท	รวมราคากลางทั้งสิ้น	9,428,169.00	บาท

(ค่าள்ளี่แสดงหมี่แปดพันหมี่ร้อยหกสิบห้าบาทถ้วน)

ลงชื่อกรรมการ
(นายณักรบ เรืองงาม)

ลงชื่อกรรมการ
(นายอภิรัช จันทน์ประดับ)

ลงชื่อกรรมการ
(นายวัฒนา งามดี)

ลงชื่อประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายธวัช รัตนกิจ)